

1. DESCRIPCIÓN

Goma xantana producida por fermentación de almidón de maíz y proteína de frijoles con *Xanthomonas campestris*, adecuada para su uso en series de máscaras faciales y desinfectante de manos como estabilizador, espesante o emulsionante

2. PROPIEDADES FÍSICO QUÍMICAS

ELEMENTOS DE PRUEBA	ESPECIFICACIÓN
Apariencia	polvo coloreado crema
Viscosidad (solución al 1% en KCL al 1%)	1300-1700 cp
pH (solución al 1%)	6.0-8.0
Pérdida al secado	máx. 15%
Ceniza	máx. 13%
Tamaño de partícula	100% a través de malla 60 (250 micro) min. 95% a malla 80 (180 micro)
V1/V2	1.02-1.45
Nitrógeno	máx. 1.5%
Etanol e isopropanol	máx. 500 ppm
Ácido pirúvico	mín. 1.5%
Metal pesado	máx. 20 ppm
Arsénico	max. 3 ppm
Plomo	máx. 2 ppm
Microbiológico	
Recuento total de placas	no más de 2000 cfu/g
Levadura/moho	no más de 100 ufc/g
E. coli	ausente/25 g
Salmonella	ausente/25 g

3. PAQUETE

Caja de cartón o bolsa de papel de 25 kg netos cada una o equivalente.

4. ALMACENAMIENTO

Sellado y almacenado en condiciones frescas y secas.

5. VIDA ÚTIL

Son dos años en condiciones anteriores.

6. GARANTÍA DE CALIDAD Y SEGURIDAD ALIMENTARIA

La producción de Ziboxan® TS está controlada bajo un sistema de calidad certificado y un sistema de seguridad alimentaria por ISO9001, ISO22000, BRC.

7. CERTIFICACIÓN

ISO9001, ISO22000 Certificado; BRC Certificado, certificado IP, Kosher Aprobado; Certificado Halal; Certificado MUI Halal

8. MÉTODO DE PRUEBA

Los detalles completos y el método de prueba están disponibles bajo petición.

9. INFORMACIÓN ADICIONAL

Los datos proporcionados en esta hoja, son tomados de la ficha original suministrada por nuestro proveedor, este documento debe utilizarse solo como guía para la manipulación del producto con la precaución adecuada, DISTRIBUIDOR DE PRODUCTOS QUÍMICOS SESAN SAS no asume responsabilidad alguna por reclamos, pérdidas o daños que resulten del uso inapropiado de la mercancía y/o de un uso distinto para el que fue concebida. El usuario debe hacer sus propias investigaciones para determinar la aplicabilidad de la información consignada en la presente hoja según sus propósitos particulares.